

TPE美国吉力士 OM 9-802CL 注塑或挤出成型 体育用品 密封材料 电缆护套

产品名称	TPE美国吉力士 OM 9-802CL 注塑或挤出成型 体育用品 密封材料 电缆护套
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

TPE英文名称Thermoplastic Elastomer的缩写，意思是热塑性弹性体。热塑性弹性体TPE(Thermoplastic Elastomer)是一种具有橡胶的高弹性，高强度，高回弹性，又具有可注塑加工的特征的材料。具有环保无毒安全，硬度范围广，有优良的着色性，触感柔软，耐候性，抗疲劳性和耐温性，加工性能优越，无须硫化，可以循环使用降低成本，既可以二次注塑成型，与PP、PE、PC、PS、ABS等基体材料包覆粘合，也可以单独成型。

TPE弹性体的应用单物料应用直接注塑成型生产软胶玩

具，箱包配件，缓冲、减震件。利用TPE材料的易加工，柔软度好，弹性好的特性，满足客户的使用需求。双物料及多物料应用TPE在多物料应用上颇受青睐，在产品上包覆一层手感舒适的TPE,可令产品更具时代感，其舒适的触感，物理性能，深受消费者的欢迎。多物料共塑时，可牢固粘接ABS、PC、PA、PP、PS等塑料，TPE/TPR可调整多样的物性及硬度，使设计师发挥设计灵感。应用案例：工具手柄，运动器材，轮子，电子材料，日用品等。食品接触器具类符合食品接触卫生性，及耐低温，可满足食品器具之要求。TPE触感舒适，止滑，容易配成多彩的颜色，便于发挥设计灵感，令生活更多姿多彩。应用案例：餐具手柄，餐具勺、叉，盖子，防滑杯垫，冰箱冰格等。医疗器械类TPE符合绿色环保之潮流及医疗食品卫生性，优良的耐药品性，良好的触感，增加了产品的功能及舒适性。应用案例:医疗管，一次性输液器，防毒面罩，瓶塞，洗耳球等。汽车配件类TPE材料可及低温（-50-100℃），流动性、耐油性，优良的柔韧性，优良的环保性，满足客户对产品极高的耐候性之需求。应用案例：轮胎缓冲器，手柄，方向盘，防尘罩等。挤出制品TPE具有良好的抗紫外线和耐化学性，简易的挤出工艺，是取代传统橡胶及PVC的理想材料。应用案例：耳机线、USB线、电缆、建筑物密封条、门窗胶条、防撞缓冲条等。特软制品TPE/符合人体皮肤接触卫生要求，为公认的绿色环保材料。高透明、高抗张、高延伸及柔韧之触感（类似皮肤的亲昵触感），大受消费者的追捧。体验TPE/TPR材料带来的贴身的柔软触感，细心关怀。应用案例:特软软体玩具，成人用品等。